

CONFÉRENCE ANNUELLE DU ReSAKSS

Repousser les frontières
technologiques des systèmes
agroalimentaires en Afrique



-  **Du 20 au 22 janvier 2026**
-  **12h00 - 15h30 (GMT)**
-  **Évènement en ligne**

AGENDA

AGENDA

1re journée – mardi 20 janvier 2026

Préparer le terrain – Repousser les frontières technologiques des systèmes agroalimentaires en Afrique
3 heures 30 minutes

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h00 – 12h10	Ouverture et consignes	10 min.	Modératrice : Dr Layih Butake , Directrice, Communication et sensibilisation, AKADEMIYA2063
12h10 – 12h35	Discours d'ouverture et allocutions de bienvenue	25 min.	<ul style="list-style-type: none">• Dr Ousmane Badiane, Président d'AKADEMIYA2063• M. Watipaso Mkandawire, Conseiller régional pour les marchés alimentaires, ministère des Affaires étrangères, du Commonwealth et du Développement (FCDO)• M. Tim Robertson, Spécialiste principal en agriculture, Banque mondiale ; Président du Groupe de coordination des partenaires au développement du PDDAA• S.E. Moses Vilakati, Commissaire, Commission de l'Union africaine, Département de l'agriculture, du développement rural, de l'économie bleue et de l'environnement durable (AUC-DARBE)
12h35 – 12h50	Remarques préliminaires : Technologie et innovation pour la transformation des systèmes agroalimentaires en Afrique	15 min.	<ul style="list-style-type: none">• Mme Martha Haile, Leader en systèmes alimentaires et en technologies agricoles ; Cofondatrice d'ABZE et de Hello Tractor• Prof. Muhammadou M.O. Kah, Représentant permanent de la Gambie auprès du Bureau des Nations Unies à Genève ; membre du Panel Malabo Montpellier

1re journée – mardi 20 janvier 2026

Préparer le terrain – Repousser les frontières technologiques des systèmes agroalimentaires en Afrique

3 heures 30 minutes

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h50 – 13h05	Aperçu du rapport annuel 2025 sur les tendances et les perspectives (ATOR)	15 min.	Prof. Christian Henning , Chercheur principal, AKADEMIYA2063 ; Coéditeur du rapport ATOR 2025
13h05 – 13h50	Panel de haut niveau : Construire l'avenir technologique de l'Afrique	45 min.	Modérateur : Dr Canisius Kanangire , Directeur, Fondation africaine pour les technologies agricoles (AATF) <ul style="list-style-type: none">• Dr Enock Chikava, Directeur, Opportunités économiques, Afrique Fondation Gates• Prof. Shenggen Fan, Professeur titulaire et doyen, Académie d'économie et de politique alimentaire mondiale, Faculté d'économie et de gestion, Université agricole de Chine• Dr Éliane Ubalijoro, PDG, Centre pour la recherche forestière internationale – Agroforesterie mondiale (CIFOR-ICRAF)
13h50 – 14h00	Sondage interactif et séance de Q-R avec le public	10 min.	Sondage en direct sur les priorités de l'Afrique en matière de technologies
14h00 – 14h10	Pause	10 min.	Pause-café/réseautage en ligne

1re journée – mardi 20 janvier 2026

Préparer le terrain – Repousser les frontières technologiques des systèmes agroalimentaires en Afrique

3 heures 30 minutes

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
14h10 – 15h10	1re Table-ronde : Voies technologiques émergentes et enseignements au niveau régional	60 min.	<p>Modérateur : Dr Getaw Tadesse, Directeur du Département Veille et analyse décisionnelle, AKADEMIYA2063</p> <p>Présentations de 8 minutes sur les chapitres 2, 15, 16 et 17</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Repousser les frontières technologiques des systèmes agroalimentaires en Afrique : un cadre analytique</i> – Dr John Ulimwengu, Chercheur senior, Institut international de recherche sur les politiques alimentaires, IFPRI • <i>Développement et adoption des technologies dans les systèmes agroalimentaires chinois : Implications pour l'Afrique</i> – Dr Ting Meng, Professeur associé, Académie d'économie et de politique alimentaire mondiale, Faculté d'économie et de gestion, Université agricole de Chine • <i>De l'innovation à l'impact : explorer le potentiel économique des jumeaux numériques dans l'agriculture européenne et africaine</i> – Dr Frits K. van Evert, Recherche sur les agrosystèmes, Université et centre de recherche de Wageningen, Wageningen, Pays-Bas • <i>Repousser les frontières technologiques des systèmes agroalimentaires en Afrique : l'expérience de l'Amérique latine</i> – Dr Valeria Piñeiro, Représentante régionale pour l'Amérique latine et les Caraïbes et coordinatrice principale de recherche, Unité marchés, commerce et institutions, IFPRI <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Discutant 1 : Dr Abdou Tenkouano, Directeur, Centre international de physiologie et d'écologie des insectes (icipe) • Discutante 2 : Dr Evelyn Gitau, Directrice, Fondation Science pour l'Afrique (SFA)
15h10 – 15h25	Discussion ouverte et synthèse	15 min.	Points clés à retenir pour les participants
15h25 – 15h30	Synthèse et clôture de la première journée	5 min.	Dr Augustin Wambo Yamdjeu , Ancien Directeur, Systèmes de connaissances, AKADEMIYA2063

2^e journée – mercredi 21 janvier 2026

Les voies technologiques vers la productivité et la résilience 3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h00 – 12h05	Synthèse de la 1 ^{re} journée et aperçu de la 2 ^e journée	5 min.	Dr Seraphin Niyonsenga , Directeur de l'Unité AGRODEP, AKADEMIYA2063
12h05 – 12h50	Cluster 1: Numérisation, intelligence artificielle et biotechnologie	45 min.	<p>Modérateur : Dr Benjamin Kwasi Addom, Conseiller en politique commerciale agricole et halieutique, Secrétariat du Commonwealth</p> <p>Présentations de 8 minutes sur les chapitres 3, 4 et 5</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Le potentiel inexploité de l'intelligence artificielle et des technologies géospatiales pour les systèmes agroalimentaires en Afrique – Dr Jean Paul L. Faye</i>, Chef de l'unité Innovation et modélisation en IA, département Intelligence et gouvernance des données, AKADEMIYA2063, Département de physique, Faculté des sciences et technologies, Université Cheikh Anta Diop • <i>Optimisation des paradigmes biotechnologiques et de leur application pour la transformation des systèmes agroalimentaires en Afrique – Dr Emmanuel Okogbenin</i>, Directeur, Développement des programmes et commercialisation, Fondation africaine pour les technologies agricoles (AATF) • <i>La numérisation des systèmes agroalimentaires en Afrique : de l'apprentissage en ligne aux marchés électroniques – M. Benjamin Graeub</i>, Cofondateur de farmbetter <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Discutante 1 : Mme Priscilla Wakarera, Rhea Soil Health, Co-fondatrice et PDG • Discutant 2 : Dr Julius Ecuru, Chercheur principal et Directeur, Unités de coordination de la recherche et de l'innovation, ICIPE • Discutant 3 : M. Ken Lohento, Spécialiste en agriculture numérique

2^e journée – mercredi 21 janvier 2026

Les voies technologiques vers la productivité et la résilience 3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h50 – 13h05	SÉANCE DE Q-R	15 min.	Interactions avec le public
13h05 – 13h15	Pause	10 min.	<p>Modérateur : Dr Andrew Agyei-Holmes, Chercheur principal, Institut de recherche statistique, sociale et économique (ISSER), Ghana</p> <p>Présentations de 8 minutes sur les chapitres 6, 7 et 8</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Faire progresser la mécanisation des systèmes agroalimentaires en Afrique : stimuler la productivité et la résilience</i> – Dr Oliver Kirui, Chercheur et responsable du programme national pour le Nigeria, IFPRI • <i>Des technologies pour la transformation et la valeur ajoutée des systèmes agroalimentaires en Afrique</i> – Dr Ramadhani Omari Majubwa, maître de conférences, Université agricole de Sokoine • <i>Intégrer les technologies d'irrigation émergentes pour faire progresser la production agricole et la résilience en Afrique</i> – Dr Greenwell Matchaya, Chercheur principal en économie, coordinateur du ReSAKSS et représentant adjoint pour l'Afrique du Sud, Institut international de gestion de l'eau (IWMI) <p>Questions-réponses avec le public</p> <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Discutante 1 : Mme Yemisi Iranloye, Psaltry Farms, Nigeria • Discutant 2 : Dr Oliver Kirui, Chercheur et responsable du programme national pour le Nigeria, IFPRI • Discutant 3 : Dr Ramadhani Omari Majubwa, maître de conférences, Université agricole de Sokoine • Discutant 4 : Dr Greenwell Matchaya, Chercheur principal en économie, coordinateur du ReSAKSS et représentant adjoint pour l'Afrique du Sud, IWMI
13h15 – 14h00	Cluster 2: Mécanisation, irrigation, transformation et valeur ajoutée	45 min.	

2^e journée – mercredi 21 janvier 2026

Les voies technologiques vers la productivité et la résilience 3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
14h00 – 14h45	Cluster 3: <i>Les nouvelles technologies de production</i>	45 min.	<p>Modératrice : Dr Aisha Musaazi Nakitto, Directrice, Unité Innovation politique, AKADEMIYA2063</p> <p>Présentations de 8 minutes sur les chapitres 9, 10 et 11</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Technologies émergentes pour des systèmes d'élevage résilients et compétitifs</i> – Dr Abdrahmane Wane, Chercheur principal, Directeur régional pour l'Afrique occidentale et centrale, Institut international de recherche sur l'élevage (ILRI) • <i>L'innovation dans le secteur de l'élevage d'insectes : une voie vers l'autosuffisance des systèmes agroalimentaires en Afrique</i> – Dr Zewdu Ayalew Abro, Économiste spécialisé dans l'évaluation d'impact, Icipe • <i>Systèmes aquaponiques pour la petite agriculture en Afrique : potentiels et défis</i> – Prof. Christian Henning, Chercheur principal, AKADEMIYA2063 ; Coéditeur du rapport ATOR 2025 <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Discutant 1 : Dr Adebayo Abass, Responsable de la chaîne de valeur du manioc, TAAT, Institut International d'Agriculture Tropicale (IITA) • Discutante 2 : Mme Francesca Brenda Opoku, Fondatrice, Beauty Secrets, Ghana
14h45 – 14h55	Réflexions et synthèse	10 min.	Principaux éléments à retenir
14h55 – 15h00	Synthèse de la 2 ^e journée	5 min.	Dr Racine Ly, Directeur, Intelligence et gouvernance des données, AKADEMIYA2063 ; Coéditeur du rapport ATOR 2025

3e journée – jeudi 22 janvier 2026

Investir dans l'innovation : politiques et financements pour le déploiement des technologies

3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h00 – 12h05	Réflexions sur 2e et 3e jours	5 min.	Dr Paul Guthiga , Directeur de l'Unité ReSAKSS, AKADEMIYA2063
12h05 – 12h50	Cluster 4 : R&D, filières des semences, catalyseurs institutionnels et dialogue politique	45 min.	<p>Modérateur : Dr Menale Kassie, Chercheur principal et chef de l'Unité des sciences sociales et de l'évaluation d'impact, icipe ; Coéditeur du rapport ATOR 2025</p> <p>Présentations de 8 minutes sur les chapitres 12, 13 et 14</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>Soutenir la transformation agricole en Afrique : le rôle de l'investissement dans la recherche et le développement (R&D) – Dr Gert-Jan Stads</i>, Responsable principale, Systèmes de données R&D et partenariats mondiaux, Alliance Bioversity-CIAT <i>Cadres politiques et réglementaires pour le développement des filières des semences en Afrique subsaharienne – Dr Moti Jaleta</i>, Chercheur principal, Centre international d'amélioration du maïs et du blé (CIMMYT) <i>Le rôle des organisations de petits producteurs (OPP) qui maîtrisent l'outil numérique dans la promotion des technologies agricoles émergentes en Afrique – Dr Fidele Eric Sessou</i>, Chercheur, AKADEMIYA2063 <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> Discutant 1 : Professeur Ed Mabaya, Chercheur associé principal, Université Cornell et The African Seed Access Index (TASAI) Discutant 2 : Dr Issoufou Kapran, Président, Groupe Seed Systems Discutante 3 : Mme Sylvia Kyeyune, PDG, Sterling Seeds Ltd

3e journée – jeudi 22 janvier 2026

Investir dans l'innovation : politiques et financements pour le déploiement des technologies

3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
12h50 – 13h00	Pause	10 min.	
13h00 – 13h50	Session spéciale <i>: Financement innovant des technologies agroalimentaires : réflexions sur les voies de financement</i>	50 min.	<p>Modératrice : Dr Katrin Glatzel, Directrice, Stratégies et Programmes, AKADEMIYA2063</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Stimuler l'innovation et la politique scientifique en Afrique – Dr Tom Kariuki</i>, PDG, Fondation Science for Africa <p>Les participants sont invités à partager leurs réactions</p> <ul style="list-style-type: none"> • M. Andrew Ahiaku, Responsable, Finance inclusive, AGRA • Dr Koen Dekeyser, Analyste politique, ECDPM • Mme Liz Wilson, PDG, Small Foundation
13h50 – 14h35	Perspectives et implications pour la mise en œuvre du PDDAA 2026-2035 dans le cadre de la Déclaration de Kampala	45 min.	<p>Modérateur : Dr Augustin Wambo YAMDJEU, Ancien Directeur, Systèmes de connaissances, AKADEMIYA2063</p> <p>Présentations de 10 minutes sur le chapitre 18</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Suivi des indicateurs clés du PDDAA et des processus de mise en œuvre</i> – M. Wondwosen Tefera, Chercheur Associé Senior, AKADEMIYA2063 • Discutante 1 : Mme Jalwau Ahmadu Bello, Assistante spéciale chargée de la sécurité alimentaire et du changement climatique auprès du ministre de l'Agriculture et de la Sécurité alimentaire du Nigéria • Discutant 2 : Dr Hamady Diop, Coordinateur du processus post-Malabo du PDDAA • Discutante 3 : Mme Hannah Scheuermann, Conseillère, Projet mondial « Systèmes et politiques agricoles durables » (AgSys), Agence allemande de coopération internationale (GIZ)

3e journée – jeudi 22 janvier 2026

Investir dans l'innovation : politiques et financements pour le déploiement des technologies

3 heures

Heure (GMT)	Session	Durée	Conférenciers invités
14h35 – 14h55	Clôture : Panel de haut niveau : de l'innovation à l'impact	20 min.	<p>Modérateur : Dr Debisi Araba, Directeur Général, AKADEMIYA2063</p> <ul style="list-style-type: none">• M. Ayo Sotinrin, Directeur général, Banque agricole du Nigeria• M. Odd Eirik Arnesen, Ministre conseiller, Représentant régional pour la sécurité alimentaire, ambassade de Norvège à Dar es Salaam• Dr Martin Fregene, Directeur de l'agriculture et de l'agro-industrie, Banque africaine de développement (BAD)
14h55 – 15h00	Discours de clôture	5 min.	Dr Debisi Araba , Directeur Général, AKADEMIYA2063

